

**English-Language Abstract of Japanese Reference 5:
Japanese Unexamined Utility Model Application Publication No. JP 51-86821 U**

A pipe joint construction comprising: an inserted pipe section A with a stopper body F attached to an external surface of the inserted pipe section A, and a receiving pipe section B having a groove 3a, wherein the pipe sections A, B are connected in a retained manner by inserting a projection 14 formed in the stopper body F into the groove 3a, rotating the stopper body F about a pipe axis direction of the receiving pipe section B, and fixing the whole stopper body F by a screw G, and the stopper body F is in the form of a pair of semicylindrical elements.

⑤ 管継手

⑥ 実 願 昭50-2856

⑦ 出 願 昭49(1974)12月29日

⑧ 考 案 者 松浦正典
浦和市本太1の13の11

⑨ 出 願 人 栗本排水工業株式会社
岩槻市大字黒谷1620

⑩ 代 理 人 弁理士 鎌田嘉之

⑪ 実用新案登録請求の範囲

筒形になり外周壁に周方向のテーパ突条1を設けてなる差口用管Aに、リング状になり内周壁にテーパ内壁12を、外周壁にテーパ外壁13をそれぞれ形成してなる断面横むきL字形のガイドリングEを外装して、上記テーパ突条1とテーパ内壁12とを嵌合し、さらに弾性を有するリング形からなり、肉厚になる大径部9と、やや肉厚にな

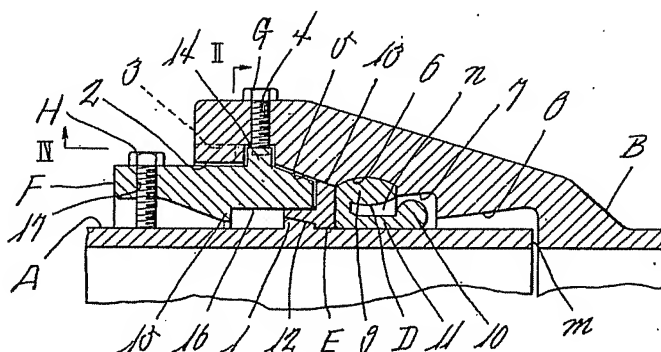
る小径部10と、該小径部と大径部9とを肉薄のシート部11により一体的に連成した断面略U字形のシート体Dを前記差口用管Aに外装すると共に、上記ガイドリングE寄りに固着して、該差口用管を筒形の受口用管B内に挿入し、該管内の条溝6内に弾性に抗して大径部9を嵌合収納するようにしたことを特徴とする管継手。

図面の簡単な説明

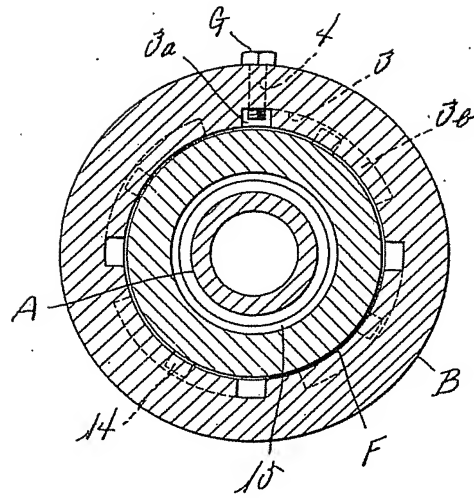
第1図は本考案の実施例をしめす接続完了状態の断面図、第2図は同上をII線からみた断面図、第3図は第1図の要部を切欠拡大してしめす断面図、第4図は第1図をIV線からみた切欠拡大断面図である。

A…差口用管、B…受口用管、D…シート体、E…ガイドリング、1…テーパ突条、12…テーパ内壁、13…テーパ外壁、9…大径部、10…小径部、11…シート部、6…条溝。

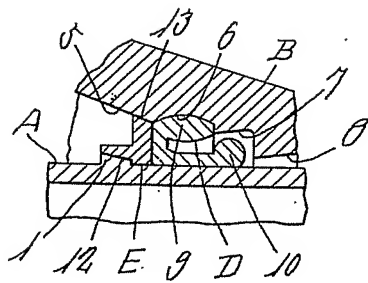
第1図



第2図



第3図



第4図

